Index of Claims

Appli	cation	/Con	itrol	No.
-------	--------	------	-------	-----

10/749,918

Examiner

Jonathan Werner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

REISING, BRIAN C.

Art Unit

3732

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Appeal Α o Objected

Claim							_	•				-									
1 * * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	Cla	im				_[Date	9					Cla	im				ַ	Date	=	_
2 + - - 53 - - 53 - - 54 - - 54 - - 55 - - 55 - - 56 - - - - 56 -	Final	Original	11/23/05										Final	Original	11/23/05						
3 + - - 53 54 - 54 - 554 - - 554 - - 554 - - 556 - - - 556 - - - 557 - - - 577 - - - 558 - - - 559 - - - - - 559 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -		1	+											51	+						Г
4 + - 54 55 - 56 - 55 - 56 - - 56 - - 56 - - 56 - - 56 - - 56 - - 57 - - - 58 - - - 59 - - - 59 - - - 60 -		2	+											52	+						
5 + - 55 56 - 56 - 57 - 57 - 58 - 58 - 59 - - 58 - 59 - - - 58 - - 59 - - - - 59 - - - - 59 - - - - - - - - - - - - - - - -		3	+																		
6 + - - 56 - 57 - - 57 - - 57 - - - 58 - - - 57 - - - - 58 - - - - - - - - - - - - - - - - -			+																		
7 •			+																		L
8 * \$ 58 \$ 59 \$ 60 \$ 60 \$ 60 \$ 60 \$ 61 \$ 61 \$ 62 \$ 63 \$ 63 \$ 63 \$ 64 \$ 65 \$ 65 \$ 65 \$ 65 \$ 66 \$ 67 \$ 68 \$ 69 \$ 68 \$ 69 \$ 68 \$ 69 \$ 69 \$ 60 \$ 67 \$ 68 \$ 69 \$ 68 \$ 69 \$ 69 \$ 60 \$ 67 \$ 68 \$ 69 \$ 69 \$ 69 \$ 69 \$ 69 \$ 69 \$ 69 \$ 69 \$ 69 \$ 70 \$ 70 \$ 70 \$ 70 \$ 70 \$ 70 \$ 70 \$ 70 \$ 71 \$ 72 \$ 73 \$ 73 \$ 73 \$ 74 \$ 74 \$ 74 \$ 74 \$ 74 \$ 74 \$ 74 \$ 74 \$ 75 \$ 76 \$ 77 \$ 78 \$ 78 \$ 79 \$ 30 \$ 80 \$ 80 \$ 80 \$ 80 \$ 80 \$ 80 \$ 80 \$ 81 \$ 81 \$ 82 \$ 83 \$ 83 \$ 84 \$ 84 \$ 84 \$ 84 \$ 84 \$ 84 \$ 84 \$ 85 \$ 85 \$ 85 \$ 85 \$ 85 \$ 85 \$ 86 \$			+								<u> </u>										L
9 + 60 110 + 66 111 + 62 13 + 63 14 + 65 15 + 66 16 + 66 17 + 66 18 + 66 19 + 66 20 + 70 21 + 71 22 + 73 24 + 74 25 + 75 26 + 76 27 + 77 28 + 79 30 + 80 31 + 80 32 + 83 33 + 84 33 + 84 33 + 84 86 86 37 + 85 38 + 88 39 + 90 40 + 90 41 + 91 99 99			+			_	L_			L		}		57						L.	L
10 +	<u> </u>	8	⊢			<u> </u>	L								<u> </u>				_		L
111 + 61 12 + 62 13 + 63 14 + 64 15 + 65 16 + 66 17 + 68 19 + 69 20 + 70 21 + 71 22 + 72 23 + 74 25 + 75 26 + 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 88 85 86 37 + 88 88 89 90 90 41 + 92 43 + 94 44 + 99 99 99	<u> </u>		⊢	ļ		<u> </u> _	_	L_	L	_					<u> </u>			_	ļ		Ļ
12 + 62 13 + 63 14 + 65 15 + 65 16 + 66 17 + 66 18 + 68 19 + 69 20 + 70 21 + 71 22 + 73 24 + 74 25 + 75 26 + 76 27 + 77 28 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 97 98 + 99			-			_	<u> </u>	L		_					<u> </u>				_		Ļ
13 + - 63 64 65 66 67 66 67 66 66 67 68 68 68 69 70 71 72 72 72 73 74 72 73 74 74 75 75 76 77 78 78 78 79 30 79 30 80 81 81 82 83 83 84 84 85 86 86 86 86 87 89 90 90 90 90 90 94 94 94 94 94 99	ļ		⊢		_			⊢	<u> </u>	_			<u> </u>		<u> </u>			۰.	-	├	┞
14 + 64 65 66 15 + 66 67 66 67 68 69 70 71 71 72 73 73 73 74 72 73 74 72 73 74 74 75 75 76 77 78 77 78 79	<u> </u>		⊢	H	\vdash	\vdash		├	-						-				-	├—	⊢
15 + 65 66 17 + 66 67 18 + 68 69 20 + 70 71 21 + 72 73 24 + 74 74 25 + 75 76 27 + 77 78 29 + 79 30 81 30 + 80 81 32 + 82 83 33 + 84 84 35 + 85 86 37 + 88 89 40 + 90 90 41 + 91 92 43 + 96 96 46 + 96 96 47 + 97 98 48 + 99 99	<u> </u>			-	-		\vdash	\vdash	\vdash				 							-	⊦
16 + 66 17 + 68 18 + 68 19 + 69 21 + 70 21 + 71 22 + 72 23 + 73 24 + 74 25 + 75 26 + 76 27 + 77 28 + 79 30 + 80 31 + 82 33 + 84 35 + 83 36 + 84 37 + 88 39 + 88 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 99	-		_	┢	_	├	-	-	\vdash				 -		<u> </u>	-	_		\vdash	\vdash	⊢
17 + 18 + 68 69 19 + 70 71 71 21 + 72 72 73 22 + 73 74 74 25 + 75 76 77 28 + 78 79 80 30 + 80 81 82 33 + 83 83 83 34 + 84 85 86 37 + 88 88 88 39 + 88 88 88 39 + 89 90 90 41 + 91 92 93 43 + 94 94 94 45 + 96 96 96 47 + 98 99 99			-	H	-		-		H	-					<u> </u>				\vdash	\vdash	H
18 + 68 19 + 69 20 + 70 21 + 72 23 + 72 23 + 73 24 + 74 25 + 75 26 + 76 27 + 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 88 39 + 88 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98 99 99			-		\vdash	<u> </u>	 	-	-	\vdash			<u> </u>	67					-	╁	H
19 + 69 20 + 70 21 + 71 22 + 73 24 + 74 25 + 75 26 + 76 27 + 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 80 32 + 82 33 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98			-	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash			\vdash	1			T			_		Т	T
20 + 70 21 + 71 22 + 72 23 + 73 24 + 74 25 + 75 26 + 76 27 + 77 28 + 79 30 + 80 31 + 80 32 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98			+		┢	H			-	-				69	 						T
21 + 71 22 + 72 23 + 73 24 + 74 25 + 75 26 + 76 27 + 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 80 32 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 99			+	_	<u> </u>			\Box				ĺ								Π	Γ
23 + - 73 74 - 75 - 75 - 76 - 77 - 76 - 77 - 77 - 78 - 79 - 30 - 80 - 81 - 82 - 83 - 81 - 82 - 83 - 84 - 85 - 86 - 85 - 86 - 87 - 87 - 87 - 88 - 89 - 90 - - 91 - - 91 - - 92 - - 94 - - 94 - - 96 - - 97 - - 98 - - 98 - - 99 - - 99 -			+					 	Γ			1									
24 + 74 25 + 75 26 + 76 27 + 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98			+																L		L
25 + 75 26 + 76 27 + 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98			+										L	73					L	_	L
26 + 76 27 + 77 28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 82 33 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98 99 99			-		<u>L</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>				<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>	L
27 + 77 28 + 78 30 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 96 47 + 98 48 + 98			+					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				_	_	_	<u> </u>		ļ	╀
28 + 78 29 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98 99 99	<u> </u>			1_		<u> </u>	┝			1	-	ł		70	H	┝	-			\vdash	┝
29 + 79 30 + 80 31 + 81 32 + 82 33 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 94 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98 99 99	-		⊢	-		├	├	 	-	-	-	-			┝	 	-		-	⊢	╁
30 + 80 31 + 81 32 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 98 48 + 99				├-	┢	╌	┢					1	<u> </u>		┢╌	-	\vdash	-	-	-	t
31 + 81 32 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 96 47 + 97 48 + 98 99 99					├	├	┢	\vdash	┢	\vdash	\vdash	1		80	┢			-		 	t
32 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 92 43 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98			+	╁	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	一	\vdash	1			\vdash					┢	T
33 + 34 + 35 + 36 + 37 + 38 + 39 + 40 + 41 + 42 + 43 + 44 + 45 + 46 + 47 + 48 + 49 +			+			┪	<u> </u>	T				1		82						T	T
35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 98 48 + 99			+	 				<u> </u>	Г			1		83							Г
36 + 86 37 + 88 38 + 88 39 + 90 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 98 48 + 99		34	+	Γ					Γ			1									
37 + 87 38 + 88 39 + 90 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 99 99			+]		85	匚				\Box	匚	Ĺ
38 + 88 39 + 90 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			+	匚			\Box	<u> </u>	\Box	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		1	<u> </u>			lacksquare	<u> </u>	_	$oxed{\Box}$	<u> </u>	1
39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99	L		+	<u> </u>	_	_	\vdash	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		87	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\downarrow
40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99	L		₩	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-			₩	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	-	╀
41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			┼	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	 	⊬	-	\vdash	1	<u> </u>		⊢		\vdash	⊢	\vdash	\vdash	+
42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			+	⊢	-	-	\vdash	╁	├	├	\vdash	┨		90	┢	\vdash	\vdash		├	┼	╁
43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99	-		-	╁	-	-	\vdash	\vdash	 	\vdash		ł	\vdash		╁	\vdash	\vdash	-	+	\vdash	+
44 + 45 + 46 + 47 + 48 + 49 +			+	\vdash	-	⊢	┢	\vdash	┢	-	\vdash	1		93	╁	-	\vdash	\vdash	+-	+-	+
45 + 95 96 96 97 47 + 97 98 98 99 99 99				\vdash	\vdash	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	-		┢	-	✝	-	\vdash	\vdash	t
46 + 96 97 97 98 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	—		-	┼	\vdash	┢	T	t	 	\vdash	\vdash	1				\vdash	 	_	T	t	t
47 + 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			-	t	Т	H	Т	T	\vdash	Т	_	1		96	1	 	Г	Г	Π	Т	T
48 + 98 99 99			-	t	Π			Г	Γ	T	Τ	1		97						I	Γ
49 + 99			+]		98							L
50 + 1 1 100 1		49	+				匚			Ĺ		1			L			L	Ļ	<u> </u>	L
		50	+				L	L	L			J	L	100	<u> </u>		_	L		1	

Cic	11111					7010	-			\dashv
Final		11/23/05								
	51 52 53	+								
-	52	+								
	53					_				\neg
<u> </u>	54	-	\vdash	\vdash	-					
	55		_	_						
	54 55 56		_			_				\vdash
	57			-						
	57 58		-	\vdash						
	59	-								
	60			一	\vdash		_			
	61			\vdash	\vdash			_		
	62				H		_			
-	62 63	-		H	 	_	_			
	64		\vdash	┢	-					
	64 65 66 67		-	 	-				-	
	66		┢┈		_				-	_
\vdash	67		H							
	68		┢		-					_
	69	-			H			_		_
	70	-	 	-				\vdash		-
	71	-		-	\vdash		-	\vdash	\vdash	
	72		┢	-		-			\vdash	_
	73	-	┢	┢	\vdash	_				
	68 69 70 71 72 73 74 75 76 77						\vdash			_
	75	\vdash	-	 					_	\vdash
 	76					_	 			\vdash
	77	\vdash	T							
	78 79		Г						Г	\Box
	79									
	l 80		-							
	81 82 83						$\overline{}$			
	82									Г
	83									Г
	84 85				Π					
	85									
	86				Г	Г	Γ			
	87 88									
	88			П		Г				
	89									
	90									
	91									
	92									
	93			\Box		匚				
	94	\Box	Ĺ	L	\Box	Ĺ	L			
	95				\Box		匚			匚
	96	\Box	\Box	匚					<u>_</u>	
	97		匚				<u></u>	\Box	L	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$
	98	<u></u>		<u></u>			ļ	_	<u> </u>	<u> </u>
	99			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
1	100	l ¯	1		1	1	1	l	l	I

Cla	aim					Date				
Final	Original									
Ë	rig									
	101									
	102									
	103									
	101 102 103 104 105									
	105									
	106 107 108									
	107									
-	108									
	109	-								
	110									
	111									
	112					Г				
	113									
	109 110 111 112 113 114 115 116									
	115	Г								
	116			_				_		\neg
_	117 118 119 120 121 122 123 124			Г					П	\sqcap
	118									
	119									
	120		_				\vdash			П
	121									П
	122							Т		
	123			_						
	124	Г	_	_					\Box	
	125 126 127 128 129 130 131 132				\vdash					
	126		<u> </u>	Г						
	127	Г								
	128		-							
	129			\vdash						
	130									
	131			1						П
	132	\vdash	-							
	133		_	_						
	133 134			Τ					Г	\Box
	1 135							Г		П
	136 137 138		Г	Π	<u> </u>			Г	Г	П
	137	П								\Box
	138		Ι	Π	1		Г	Π		П
	139 140	Π								П
	140	Г			Г	Г	Π	T	Γ_	П
	141	Π	Γ	Γ-						П
	142	Π	Γ	Γ	П		Γ.	T	Γ	П
	143	Г		\Box						П
	144	Г	1	Π		П	Τ	1	1	П
	145	1	П	П	Г	Г	Г	Т	T	П
	146	Ι-	Т	\vdash	T	 			Г	П
-	147	\vdash		T	\vdash	T	Г	\Box	Т	\Box
	148			T	1			Т		П
	149			T		t	t	Ι-		П
	150	T		\vdash		T	T	1		Н
		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ц.	щ-				_	_	